

## 粮农组织开办农药培训班

在其它国家已被禁止的有毒农药，包括甲基对硫磷，仍在东南亚国家的市场出售，特别是在柬埔寨，使用时连相应的保护措施都没有。1993年，联合国粮农组织在东南亚推行了一项颇有新意的农药综合管理运动。为了进一步降低这个85%的人口均依赖农业维生的地区的人民接触到有毒农药的风险，粮农组织在这一地区开办了多所现场培训学校，向农民传授水稻生态学和农药对生态系统的影响等方面的知识，并教会农民如何组织自己的现场培训学校，将所学到的知识向更多的人推广。

到目前为止，已有30,000多农民进入现场学校，其中，330人已经结束培训并取得培训师资格。目前，他们正在自己的家乡自行组建现场培训学校。

—Erin E. Dooley

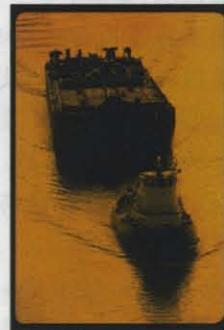
译自 *Environmental Health Perspectives* 109: A419 (2001)

## 有毒造船油漆驶入夕阳

2001年10月5日，国际海事组织159个成员国的代表们签署了一个公约，同意禁止使用有机锡(organotin)有害化合物。有机锡一直被用在船的油漆中，因为它可以防止海藻及软体动物附着到船体上。这些东西一旦依附在船体，会减慢船舶航行速度，降低其能源效率。含有害化合物的油漆会渗入海洋，并在海水中长期存在，它还会在广阔的水域四周流动。有机锡中含有一种叫做三基锡(tributyltin)的化合物可对某些生物体的免疫系统造成损害。从2003年1月1日起，这些化合物的使用将会受到限制，待得到25%的成员国的批准之后，公约将于2008年全面生效。

—Erin E. Dooley

译自 *Environmental Health Perspectives* 109: A579 (2001)



## 鹿特丹协定 ——实施对有害化学品的管制

2001年10月份，来自全球102个国家的代表们齐聚罗马，为鹿特丹协定的生效作准备。鹿特丹协定是对那些在国际市场流通的有害化学品及杀虫剂所制定的产品知情核准程序的公约。此次会议的另一个任务就是对这一程序的自愿执行情况进行评价。来自联合国的官员预测这一协定的批准要等到2003年。

目前，国际市场上共有七万多种化学品。其中有许多虽然已在富裕国家被禁，但仍在发展中国家销售。该协定预期将成为对主要化学品监控一个重要依据。代表们说，他们已在几个问题上已取得进展，但他们仍缺乏确保协定执行的运作资金和完善的惩罚制度，发展中国家的构建能力极须提高。要解决这一系列问题，尚需采取进一步措施。

—Erin E. Dooley

译自 *Environmental Health Perspectives* 109: A579 (2001)